

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.0.2/dist/css/bootstrap.m
in.css" rel="stylesheet"

integrity="sha384-EVSTQN3/azprG1Anm3QDgpJLIm9Nao0Yz1ztcQTwFspd3yD65Vohh
puuCOMmLASjC" crossorigin="anonymous">
  <style>
    body {
      background-color: #b95d23;
    }

    img {
      width: 20%;
      height: 30%;
    }

    .geral {

      text-align: center;
    }

    .radios {
      text-align: justify;
      margin-left: 42%;
    }
  </style>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
  <title>Document</title>
</head>
```

```

<body>
  <div class="geral">
    <h1>Minha primeira página, h1</h1>
    <h2>Minha primeira página, h2</h2>
    <h3>Minha primeira página, h3</h3>
    <h4>Minha primeira página, h4</h4>
    <h5>Minha primeira página, h5</h5>
    <h6>Minha primeira página, h6</h6>
    <p>Com a tag < p> podemos fazer parágrafos!</p>
    <a href="https://www.youtube.com/watch?v=cfiHHImr6qA">Com a tag
< a> podemos criar links</a><br>
    <img
src=https://sportshub.cbsistatic.com/i/2023/01/11/ca3a92f5-5e84-4f3f-be
d5-3aaaf1f2ff3a/the-flash-final-season-9-poster.jpg?auto=webp&width=108
0&height=1350&crop=0.8:1,smart"
    imagens</img><br><br>
    <button onclick="media()" type="button" class="btn
btn-outline-success btn-lg" style="width: 300px;">Cálculo
da média</button><br>
    <button onclick="dia17()" type="button" class="btn
btn-outline-info btn-lg" style="width: 300px;">Dia
17</button><br><br>
    <h3>Conversor de Temperatura</h3>
    <input id="temp" type="number" placeholder="Digite a
temperatura"><br>
    <div class="radios">
      <input id="cf" name="tipo" type="radio">Celsius para
Fahrenheit</input><br>
      <input id="ck" name="tipo" type="radio">Celsius para
Kelvin</input><br>
      <input id="fc" name="tipo" type="radio">Fahrenheit para
Celsius</input><br>
      <input id="fk" name="tipo" type="radio">Fahrenheit para
Kelvin</input><br>
      <input id="kc" name="tipo" type="radio">Kelvin para
Celsius</input><br>
      <input id="kf" name="tipo" type="radio">Kelvin para
Fahrenheit</input><br>
    </div>
    <button onclick="converte()" type="button" class="btn
btn-outline-primary btn-lg" style="width:
300px;">Converter</button><br>

```

```
        <p id="result">Resultado</p>
    </div>
</body>
</html>
<script>
    function media() {
        var n = prompt("Digite a quantidade de valores para calcular a
média!")
        var resultado, soma = 0
        for (var i = 1; i <= n; i++) {
            soma += Number(prompt("Digite o " + i + "º número!"))
        }
        resultado = soma / n
        alert("A média é " + resultado)
    }
    function dia17() {
        var nome = prompt("Digite seu nome!")
        var anoAtual = prompt("Digite o ano atual!")
        var anoNasc = prompt("Digite o ano que você nasceu!")
        var idade = anoAtual - anoNasc
        if (idade >= 18) {
            alert("Bem vindo, " + nome + "!\nEm " + anoAtual + " você
completa " + idade + " anos!\nPortanto maior de idade!")
        }
        else {
            alert("Bem vindo, " + nome + "!\n em " + anoAtual + " você
completa " + idade + " anos!\nPortanto menor de idade!")
        }
    }
    function converte(){
        var temperatura = Number(document.getElementById("temp").value)
        var r = 0
        if(document.getElementById("cf").checked){
            r = temperatura * (9/5) + 32
        }
        else if(document.getElementById("ck").checked){
            r = temperatura + 273.15
        }
        else if(document.getElementById("fc").checked){
            r = temperatura -32 * (5/9)
        }
        else if(document.getElementById("fk").checked){
            r = temperatura -32 * (5/9) +273.15
        }
    }
}
```

```
    }  
    else if(document.getElementById("kc").checked){  
        r = temperatura -273.15  
    }  
    else if(document.getElementById("kf").checked){  
        r = temperatura - 273.15 * (9/5) + 32  
    }  
  
    document.getElementById("result").innerHTML = r  
}
```

```
</script>
```